

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛОГОДСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МОЛОЧНОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Н.В.ВЕРЕЩАГИНА»**

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
программы повышения квалификации
«Инженер по лесопользованию»

Цель обучения – Подготовка специалистов для выполнения нового вида профессиональной деятельности

Категория слушателей – Специалисты с высшим и средне-специальным образованием, незанятое население

Форма обучения – очная с применением дистанционных образовательных технологий

Место проведения: ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА

Режим занятий: 8 часов в день

№ П/п	Наименование разделов, дисциплин, тем	Всего часов	В том числе		Лекции	Деловые и ОД игры	Семинары и практ. занятия	Разбор конкрет. ситуаций	Выездные занятия	НП конферен.	Стаж ир.	Форма контроля знаний
			Учеба в образов. учрежд	Самостоятельная учеба								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Основы лесного хозяйства	108	44	64	12		10	22				экзамен
1.1	<i>Лесоведение</i>	30	14	16	4		6	4				
1.2	<i>Защита леса</i>	28	10	18	2			8				
1.3	<i>Лесовосстановление</i>	32	14	18	4			10				
1.4	<i>Охрана леса</i>	18	6	12	2		4					
2	Инвентаризация лесов	72	32	40	8		2	22				экзамен
2.1	<i>Таксация леса</i>	30	18	12	4			14				
2.2	<i>Таксация круглых лесоматериалов</i>	12	4	8				4				
2.3	<i>Лесное товароведение</i>	12	4	8				4				
2.4	<i>Лесоустройство</i>	18	6	12	4		2					
3	Лесоэксплуатация	106	24	82	8		2	14				экзамен
3.1	<i>Основы лесопользования</i>	30	4	22	4							

3.2	Заготовка спелой и перестойной древесины	50	10	40				10				
3.3	Рубки ухода за лесом	32	10	22	4		2	4				
4	Проектирование и технология лесосечных работ	160	50	110	12		12	18	8			экзамен
4.1	Подготовительные и вспомогательные работы при рубках леса	22	2	20			2					
4.2	Валка леса. Очистка деревьев от сучьев и раскряжевка древесины	42	8	34	2			2	4			
4.3	Трелевка и погрузка леса	46	10	36			2	8				
4.6	Организация лесосечных работ	32	20	12	2		4	8	2			
4.7	Лесопромышленные склады	18	10	8	2		4		2			
5.	Лесное законодательство	36	12	24			6	6				зачет
5.1	Нормативно-правовая база в области охраны, защиты, использования и воспроизводства лесов.	14	6	8			6					
5.2	Порядок передачи участков лесного фонда в пользование.	10	2	8				2				
5.3	Государственный лесной контроль и надзор.	10	2	8				2				
5.4	Охрана и защита лесов. Ответственность за нарушение требований лесного законодательства РФ	10	2	8				2				
6	Лесная сертификация	20	6	14	4			2				зачет
6.1	Сертификация лесопромышленной системы Лесного Попечительского Совета (FSC)	8	2	6	2							
6.2	Сертификация цепи поставок лесопромышленной продукции (COC) по системе	8	2	6	2							

	<i>Лесного Попечительского Совета (FSC)</i>											
6.3	<i>Процедуры и этапы проведения лесной сертификации. Лесной аудит</i>	4	2	2				2				
	Итоговая аттестация	2										2/ итоговый экзамен
	ВСЕГО	504	168	334	44		32	84	8			2

Учебно-тематический план разработан:

Профессор, д.с-х.н., профессор – Дружинин Федор Николаевич
(должность, ученая степень, ученое звание - ФИО)